



12V専用充電器

HT-C-30-12PSE

リン酸鉄リチウムイオン電池の充電に最適な3ステージの充電プロセスを搭載した専用充電器。

- PFC機能搭載
- LCDリモートコントロール機能搭載
- バッテリー温度センサー機能搭載(別売り)
- 3色LEDによる充電状態表示機能搭載
- 充電電流の変更機能搭載
- バッテリーの過充電保護機能搭載

※PFC(力率改善)、高調波の抑制で電力を有効利用することでピーク電力を抑え省エネを実現いたします



《LEDパネル表示》

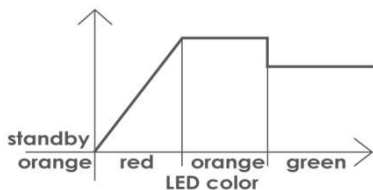


《モード切替スイッチ》

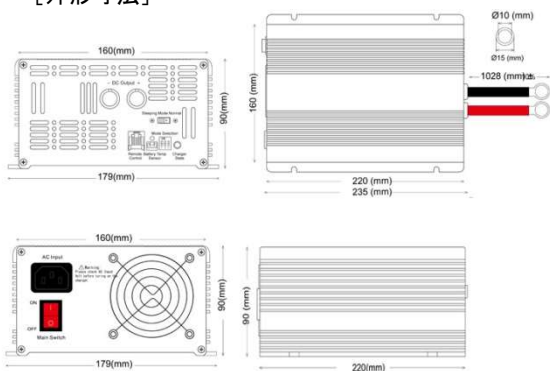
【HT-C-30-12PSEの主な仕様】

商品名	FECORAGE CHARGER		
型式	HT-C-30-2412PSE		
対応バッテリー種類	鉄系リチウムイオンバッテリー 24V系		
入力	入力電圧	100~240VAC	
	入力周波数	50/60Hz	
	充電効率/力率	≥85% / 1.0(フル負荷の状態)±5%	
出力	モード選択	Full Mode(100%)	Half Mode(50%)
	バルク充電	14.5V/30A	14.5V/15A
	吸収充電	14.5V/30A max	14.5V/30A max
	フロート充電	13.6V/2A max	13.6V/1A max
	最大出力電流	30A	15A
	連続出力電流	30A	15A
動作時環境温度/湿度	-15°C ~ +45°C / 20% ~ 90% (ただし結露無きこと)		
保管時環境温度/湿度	-30°C ~ +70°C / 10 ~ 95%		
外形寸法 (mm)	179(W) x 235(D) x 90(H)		
概算質量(kg)	約3.0kg		

[通常充電モード]



[外形寸法]



※1 ※本充電器は弊社製品(酸化鉄リチウムバッテリー)以外のバッテリーでの動作保障はございません。
 ※2 全体の90%以上からフロート充電が開始されます。これにより満充電(100%)は上記の充電時間にプラス1~3時間が目安になります。
 ※満充電に係る時間は負荷度合いまたは使用環境により異なります。



TS16949 Certificate